

# Historical cost data

**ISIN: DE000HR6BNH4**

Date	Cost Impact / Reduction in Yield (%)	Entry Costs (%)	Exit Costs (%)	Portfolio Transaction Costs per Year (%)	Other Ongoing Costs (%)
15.03.2021	22.88	22.6	0	0	0.28
17.03.2021	19.82	19.52	0	0	0.3
02.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
18.03.2021	44.53	43.88	0	0	0.65
19.03.2021	38.73	38.13	0	0	0.6
23.03.2021	27.24	26.77	0	0	0.47
24.03.2021	28.6	28.08	0	0	0.52
25.03.2021	39.63	39.03	0	0	0.6
26.03.2021	51.04	50.32	0	0	0.72
30.03.2021	14.52	14.32	0	0	0.2
31.03.2021	17	16.75	0	0	0.25
01.04.2021	17.16	16.93	0	0	0.23
07.04.2021	9.53	9.38	0	0	0.15
08.04.2021	9.68	9.53	0	0	0.15
09.04.2021	9.34	9.2	0	0	0.14
13.04.2021	7.21	7.1	0	0	0.11
14.04.2021	6.82	6.72	0	0	0.1
15.04.2021	7.56	7.44	0	0	0.12
16.04.2021	7.94	7.82	0	0	0.12
20.04.2021	6.45	6.35	0	0	0.1
21.04.2021	10.91	10.76	0	0	0.15
22.04.2021	8.11	7.98	0	0	0.13
23.04.2021	8.77	8.64	0	0	0.13
27.04.2021	8.88	8.75	0	0	0.13
28.04.2021	9.22	9.09	0	0	0.13
29.04.2021	8.22	8.11	0	0	0.11
30.04.2021	6.86	6.76	0	0	0.1
04.05.2021	7.43	7.32	0	0	0.11
05.05.2021	9.4	9.27	0	0	0.13
06.05.2021	8.22	8.1	0	0	0.12
07.05.2021	6.86	6.75	0	0	0.11

11.05.2021	5.94	5.84	0	0	0.1
12.05.2021	9.79	9.64	0	0	0.15
13.05.2021	10.12	9.98	0	0	0.14
14.05.2021	7.53	7.42	0	0	0.11
18.05.2021	6.38	6.28	0	0	0.1
19.05.2021	3.81	3.71	0	0	0.1
20.05.2021	5.83	5.7	0	0	0.13
21.05.2021	4.76	4.65	0	0	0.11
25.05.2021	-6.81	-6.91	0	0	0.1
26.05.2021	3.06	2.98	0	0	0.08
27.05.2021	3.7	3.61	0	0	0.09
28.05.2021	4.18	4.07	0	0	0.11
01.06.2021	3.86	3.75	0	0	0.11
02.06.2021	4.45	4.34	0	0	0.11
03.06.2021	8.34	8.23	0	0	0.11
04.06.2021	5.04	4.9	0	0	0.14
08.06.2021	4.55	4.44	0	0	0.11
09.06.2021	3.87	3.76	0	0	0.11
10.06.2021	5.11	4.99	0	0	0.12
11.06.2021	4.13	4.03	0	0	0.1
15.06.2021	2.59	2.52	0	0	0.07
16.06.2021	2.07	2	0	0	0.07
17.06.2021	2.39	2.32	0	0	0.07
18.06.2021	2.53	2.47	0	0	0.06
24.06.2021	2.48	2.41	0	0	0.07
25.06.2021	2.36	2.3	0	0	0.06
29.06.2021	2.15	2.09	0	0	0.06
30.06.2021	1.71	1.65	0	0	0.06
01.07.2021	1.98	1.92	0	0	0.06
02.07.2021	1.7	1.65	0	0	0.05
06.07.2021	1.84	1.79	0	0	0.05
07.07.2021	1.76	1.71	0	0	0.05
08.07.2021	1.71	1.66	0	0	0.05
09.07.2021	2.68	2.63	0	0	0.05
13.07.2021	1.44	1.39	0	0	0.05
14.07.2021	1.67	1.62	0	0	0.05
15.07.2021	1.53	1.48	0	0	0.05
16.07.2021	1.84	1.79	0	0	0.05
20.07.2021	1.26	1.21	0	0	0.05

21.07.2021	1.68	1.63	0	0	0.05
22.07.2021	1.75	1.7	0	0	0.05
23.07.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
27.07.2021	1.36	1.32	0	0	0.04
28.07.2021	1.45	1.41	0	0	0.04
29.07.2021	1.26	1.22	0	0	0.04
30.07.2021	1.14	1.11	0	0	0.03
03.08.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
04.08.2021	0.94	0.91	0	0	0.03
05.08.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
06.08.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
10.08.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
11.08.2021	1.07	1.04	0	0	0.03
12.08.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
13.08.2021	1.02	0.99	0	0	0.03
17.08.2021	0.94	0.91	0	0	0.03
18.08.2021	0.96	0.93	0	0	0.03
19.08.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
20.08.2021	0.84	0.81	0	0	0.03
24.08.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
25.08.2021	0.85	0.82	0	0	0.03
26.08.2021	0.79	0.76	0	0	0.03
27.08.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
31.08.2021	0.91	0.88	0	0	0.03
01.09.2021	1.05	1.02	0	0	0.03
02.09.2021	0.93	0.9	0	0	0.03
03.09.2021	0.98	0.95	0	0	0.03
07.09.2021	0.87	0.84	0	0	0.03
08.09.2021	0.89	0.86	0	0	0.03
09.09.2021	0.97	0.94	0	0	0.03
10.09.2021	0.99	0.96	0	0	0.03
14.09.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
15.09.2021	0.9	0.87	0	0	0.03
16.09.2021	1.15	1.12	0	0	0.03
17.09.2021	0.71	0.69	0	0	0.02
21.09.2021	1.64	1.61	0	0	0.03
22.09.2021	0.76	0.73	0	0	0.03
23.09.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
24.09.2021	0.85	0.83	0	0	0.02

28.09.2021	1.03	1	0	0	0.03
29.09.2021	1.59	1.56	0	0	0.03
30.09.2021	1.06	1.03	0	0	0.03
01.10.2021	1.32	1.29	0	0	0.03
05.10.2021	1.79	1.75	0	0	0.04
06.10.2021	1.15	1.11	0	0	0.04
07.10.2021	-0.14	-0.18	0	0	0.04
08.10.2021	1.09	1.05	0	0	0.04
12.10.2021	1.39	1.35	0	0	0.04
13.10.2021	1.43	1.39	0	0	0.04
14.10.2021	1.19	1.16	0	0	0.03
15.10.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
19.10.2021	1.01	0.98	0	0	0.03
20.10.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
21.10.2021	0.87	0.84	0	0	0.03
22.10.2021	0.92	0.89	0	0	0.03
26.10.2021	0.88	0.85	0	0	0.03
27.10.2021	0.86	0.83	0	0	0.03
28.10.2021	1.03	1	0	0	0.03
29.10.2021	0.75	0.73	0	0	0.02
16.06.2022	1.04	0.99	0	0	0.05
03.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
04.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
05.11.2021	0.62	0.6	0	0	0.02
09.11.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
10.11.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
11.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
12.11.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
16.11.2021	0.52	0.5	0	0	0.02
17.11.2021	0.67	0.65	0	0	0.02
18.11.2021	0.55	0.53	0	0	0.02
19.11.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
23.11.2021	0.65	0.63	0	0	0.02
24.11.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
25.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
26.11.2021	0.8	0.78	0	0	0.02
30.11.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
01.12.2021	2.02	2	0	0	0.02
02.12.2021	0.43	0.41	0	0	0.02

03.12.2021	0.33	0.31	0	0	0.02
07.12.2021	0.94	0.92	0	0	0.02
08.12.2021	0.57	0.55	0	0	0.02
09.12.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
10.12.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
15.12.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
16.12.2021	0.61	0.59	0	0	0.02
17.12.2021	0.72	0.7	0	0	0.02
21.12.2021	0.56	0.54	0	0	0.02
22.12.2021	0.88	0.86	0	0	0.02
23.12.2021	0.68	0.66	0	0	0.02
24.12.2021	0.72	0.65	0	0	0.07
28.12.2021	0.6	0.58	0	0	0.02
29.12.2021	0.74	0.72	0	0	0.02
30.12.2021	0.78	0.76	0	0	0.02
31.12.2021	1.49	1.42	0	0	0.07
04.01.2022	0.74	0.72	0	0	0.02
05.01.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
06.01.2022	0.64	0.62	0	0	0.02
07.01.2022	-0.21	-0.23	0	0	0.02
11.01.2022	0.83	0.8	0	0	0.03
12.01.2022	0.75	0.73	0	0	0.02
13.01.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
14.01.2022	0.63	0.61	0	0	0.02
18.01.2022	0.83	0.81	0	0	0.02
19.01.2022	0.73	0.71	0	0	0.02
20.01.2022	-0.09	-0.11	0	0	0.02
21.01.2022	0.71	0.69	0	0	0.02
25.01.2022	1.13	1.1	0	0	0.03
26.01.2022	1.62	1.59	0	0	0.03
27.01.2022	1.23	1.2	0	0	0.03
28.01.2022	0.4	0.37	0	0	0.03
01.02.2022	-1.28	-1.3	0	0	0.02
02.02.2022	-0.31	-0.33	0	0	0.02
03.02.2022	-0.59	-0.61	0	0	0.02
04.02.2022	0.99	0.97	0	0	0.02
08.02.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
09.02.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
10.02.2022	0.72	0.7	0	0	0.02

11.02.2022	1.96	1.94	0	0	0.02
15.02.2022	0.9	0.87	0	0	0.03
16.02.2022	1.61	1.58	0	0	0.03
17.02.2022	0.59	0.55	0	0	0.04
18.02.2022	-0.4	-0.43	0	0	0.03
22.02.2022	1.21	1.18	0	0	0.03
23.02.2022	2.21	2.18	0	0	0.03
24.02.2022	1.51	1.48	0	0	0.03
25.02.2022	-0.06	-0.09	0	0	0.03
01.03.2022	1.66	1.63	0	0	0.03
02.03.2022	3.02	2.99	0	0	0.03
03.03.2022	1.59	1.56	0	0	0.03
04.03.2022	2.3	2.27	0	0	0.03
08.03.2022	3.72	3.67	0	0	0.05
09.03.2022	-3.97	-4.02	0	0	0.05
10.03.2022	-1.68	-1.72	0	0	0.04
11.03.2022	1.67	1.63	0	0	0.04
15.03.2022	0.76	0.72	0	0	0.04
16.03.2022	2.15	2.11	0	0	0.04
17.03.2022	-0.23	-0.26	0	0	0.03
18.03.2022	1.32	1.29	0	0	0.03
22.03.2022	0.82	0.79	0	0	0.03
23.03.2022	0.95	0.92	0	0	0.03
24.03.2022	0.3	0.27	0	0	0.03
25.03.2022	1.08	1.05	0	0	0.03
29.03.2022	0.12	0.09	0	0	0.03
30.03.2022	-0.05	-0.07	0	0	0.02
31.03.2022	1.74	1.72	0	0	0.02
01.04.2022	-1.01	-1.03	0	0	0.02
05.04.2022	0.72	0.7	0	0	0.02
06.04.2022	-0.51	-0.53	0	0	0.02
07.04.2022	0.28	0.25	0	0	0.03
08.04.2022	1.15	1.12	0	0	0.03
12.04.2022	0.43	0.4	0	0	0.03
13.04.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
14.04.2022	1.19	1.16	0	0	0.03
20.04.2022	1.56	1.53	0	0	0.03
21.04.2022	1.07	1.04	0	0	0.03
22.04.2022	1.99	1.96	0	0	0.03

26.04.2022	3.32	3.29	0	0	0.03
27.04.2022	2.19	2.16	0	0	0.03
28.04.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
29.04.2022	1.16	1.13	0	0	0.03
03.05.2022	0.92	0.89	0	0	0.03
04.05.2022	1.3	1.27	0	0	0.03
05.05.2022	1.92	1.89	0	0	0.03
06.05.2022	0.61	0.58	0	0	0.03
10.05.2022	-0.63	-0.67	0	0	0.04
11.05.2022	1.32	1.28	0	0	0.04
12.05.2022	0.87	0.83	0	0	0.04
13.05.2022	1.16	1.12	0	0	0.04
17.05.2022	3.65	3.62	0	0	0.03
18.05.2022	-0.26	-0.29	0	0	0.03
19.05.2022	0.77	0.74	0	0	0.03
20.05.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
24.05.2022	2.24	2.2	0	0	0.04
25.05.2022	2.93	2.89	0	0	0.04
26.05.2022	0.39	0.35	0	0	0.04
27.05.2022	1.18	1.15	0	0	0.03
31.05.2022	1.25	1.22	0	0	0.03
01.06.2022	2.36	2.32	0	0	0.04
02.06.2022	1.86	1.82	0	0	0.04
03.06.2022	1.29	1.25	0	0	0.04
07.06.2022	1.14	1.11	0	0	0.03
08.06.2022	1.15	1.11	0	0	0.04
09.06.2022	1.12	1.08	0	0	0.04
10.06.2022	2.79	2.75	0	0	0.04
14.06.2022	0.83	0.78	0	0	0.05
15.06.2022	3.4	3.35	0	0	0.05
27.01.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
17.06.2022	1.1	1.04	0	0	0.06
21.06.2022	1.77	1.72	0	0	0.05
22.06.2022	1.63	1.58	0	0	0.05
23.06.2022	1.6	1.56	0	0	0.04
24.06.2022	0.01	-0.03	0	0	0.04
28.06.2022	1.22	1.19	0	0	0.03
29.06.2022	1.34	1.3	0	0	0.04
30.06.2022	2.46	2.41	0	0	0.05

01.07.2022	5.98	5.91	0	0	0.07
05.07.2022	2.93	2.84	0	0	0.09
06.07.2022	7.75	7.64	0	0	0.11
07.07.2022	1.71	1.63	0	0	0.08
08.07.2022	2.11	2.04	0	0	0.07
12.07.2022	2.37	2.31	0	0	0.06
13.07.2022	2.27	2.21	0	0	0.06
14.07.2022	2.64	2.57	0	0	0.07
15.07.2022	-1.32	-1.4	0	0	0.08
19.07.2022	3.02	2.96	0	0	0.06
20.07.2022	2.87	2.81	0	0	0.06
21.07.2022	3.88	3.82	0	0	0.06
22.07.2022	2.46	2.41	0	0	0.05
26.07.2022	2.44	2.39	0	0	0.05
27.07.2022	2.39	2.34	0	0	0.05
28.07.2022	2.34	2.29	0	0	0.05
29.07.2022	2.8	2.75	0	0	0.05
02.08.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
03.08.2022	1.52	1.48	0	0	0.04
04.08.2022	1.34	1.31	0	0	0.03
05.08.2022	1.1	1.07	0	0	0.03
09.08.2022	1.28	1.25	0	0	0.03
10.08.2022	1.39	1.35	0	0	0.04
11.08.2022	1.41	1.38	0	0	0.03
12.08.2022	1.43	1.4	0	0	0.03
16.08.2022	1.54	1.51	0	0	0.03
17.08.2022	1.46	1.43	0	0	0.03
18.08.2022	1.48	1.44	0	0	0.04
19.08.2022	1.49	1.45	0	0	0.04
23.08.2022	1.63	1.59	0	0	0.04
24.08.2022	1.7	1.66	0	0	0.04
25.08.2022	1.65	1.61	0	0	0.04
26.08.2022	1.51	1.47	0	0	0.04
30.08.2022	1.67	1.62	0	0	0.05
31.08.2022	-1.97	-2.02	0	0	0.05
01.09.2022	4.23	4.18	0	0	0.05
02.09.2022	2.31	2.25	0	0	0.06
06.09.2022	2.11	2.06	0	0	0.05
07.09.2022	-0.01	-0.06	0	0	0.05



08.09.2022	1.98	1.93	0	0	0.05
09.09.2022	1.03	0.98	0	0	0.05
13.09.2022	1.68	1.64	0	0	0.04
14.09.2022	2	1.95	0	0	0.05
15.09.2022	0.55	0.5	0	0	0.05
16.09.2022	3.14	3.08	0	0	0.06
20.09.2022	2.74	2.67	0	0	0.07
21.09.2022	3.57	3.48	0	0	0.09
22.09.2022	3.51	3.42	0	0	0.09
23.09.2022	8.71	8.6	0	0	0.11
27.09.2022	2.23	2.1	0	0	0.13
28.09.2022	-1.15	-1.27	0	0	0.12
29.09.2022	4.86	4.76	0	0	0.1
30.09.2022	-0.11	-0.22	0	0	0.11
04.10.2022	1.66	1.57	0	0	0.09
05.10.2022	2.25	2.19	0	0	0.06
06.10.2022	4.35	4.29	0	0	0.06
07.10.2022	0.6	0.53	0	0	0.07
11.10.2022	2.92	2.83	0	0	0.09
12.10.2022	5.01	4.89	0	0	0.12
13.10.2022	2.33	2.21	0	0	0.12
14.10.2022	-1.5	-1.63	0	0	0.13
18.10.2022	6	5.91	0	0	0.09
19.10.2022	4.57	4.48	0	0	0.09
20.10.2022	4.59	4.49	0	0	0.1
21.10.2022	2.06	1.98	0	0	0.08
25.10.2022	-0.25	-0.33	0	0	0.08
26.10.2022	3.09	3.03	0	0	0.06
27.10.2022	2.29	2.23	0	0	0.06
28.10.2022	2.38	2.31	0	0	0.07
01.11.2022	2.88	2.8	0	0	0.08
02.11.2022	3.12	3.03	0	0	0.09
03.11.2022	4.11	3.99	0	0	0.12
04.11.2022	4.54	4.4	0	0	0.14
08.11.2022	5.03	4.9	0	0	0.13
09.11.2022	3.2	3.1	0	0	0.1
10.11.2022	1	0.9	0	0	0.1
11.11.2022	-0.75	-0.82	0	0	0.07
15.11.2022	1.94	1.88	0	0	0.06

16.11.2022	1.83	1.77	0	0	0.06
17.11.2022	2.05	1.99	0	0	0.06
18.11.2022	2.28	2.22	0	0	0.06
22.11.2022	1.95	1.89	0	0	0.06
23.11.2022	1.97	1.91	0	0	0.06
24.11.2022	2.04	1.98	0	0	0.06
25.11.2022	1.9	1.84	0	0	0.06
29.11.2022	0.17	0.11	0	0	0.06
30.11.2022	2.34	2.27	0	0	0.07
01.12.2022	2.73	2.65	0	0	0.08
02.12.2022	2.09	2.03	0	0	0.06
06.12.2022	1.93	1.85	0	0	0.08
07.12.2022	3.51	3.42	0	0	0.09
08.12.2022	2.76	2.67	0	0	0.09
09.12.2022	2.78	2.69	0	0	0.09
13.12.2022	2.27	2.18	0	0	0.08
14.12.2022	2.11	2.04	0	0	0.07
15.12.2022	2.07	1.99	0	0	0.08
16.12.2022	3.13	3.03	0	0	0.1
20.12.2022	5.55	5.38	0	0	0.17
21.12.2022	6.27	6.08	0	0	0.19
22.12.2022	6.04	5.86	0	0	0.18
23.12.2022	6.82	6.63	0	0	0.19
28.12.2022	1.1	6.8	-5.8	0	0.2
29.12.2022	1.3	7.2	-6.2	0	0.2
30.12.2022	1	5.3	-4.5	0	0.2
03.01.2023	1	5.8	-4.9	0	0.2
04.01.2023	1.4	4.8	-3.5	0	0.1
05.01.2023	0.7	4	-3.4	0	0.1
06.01.2023	0.7	3.8	-3.2	0	0.1
10.01.2023	0.6	2.9	-2.4	0	0.1
11.01.2023	0.7	3.7	-3.1	0	0.1
12.01.2023	1.3	4.2	-3	0	0.1
13.01.2023	0.5	3	-2.6	0	0.1
18.01.2023	0.5	18.2	-17.8	0	0.1
19.01.2023	0.8	0.4	0.4	0	0.1
20.01.2023	0.9	2.7	-1.9	0	0.1
24.01.2023	0.5	2.3	-2	0	0.1
25.01.2023	0.8	2.5	-1.7	0	0.1

26.01.2023	0.5	2.6	-2.2	0	0.1
14.03.2023	1	2.2	-1.3	0	0.1
08.09.2023	0.7	3.7	-3.1	0	0.2
22.09.2023	1.3	4	-2.8	0	0.2
31.01.2023	0.8	2.8	-2	0	0.1
01.02.2023	0.8	2.6	-1.9	0	0.1
02.02.2023	0.8	2	-1.3	0	0.1
03.02.2023	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
07.02.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
08.02.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
09.02.2023	0.3	1.5	-1.2	0	0.1
10.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
14.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
15.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
16.02.2023	0.6	1.6	-1.1	0	0.1
17.02.2023	0.5	1.6	-1.1	0	0.1
21.02.2023	0.6	1.7	-1.2	0	0.1
22.02.2023	0.9	1.8	-1	0	0.1
23.02.2023	1	2	-1.1	0	0.1
24.02.2023	0.7	1.9	-1.3	0	0.1
28.02.2023	0.7	2	-1.3	0	0.1
01.03.2023	1	2.3	-1.3	0	0.1
02.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
03.03.2023	1.1	2.2	-1.2	0	0.1
07.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
08.03.2023	0.7	1.9	-1.2	0	0.1
09.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
10.03.2023	0.7	2	-1.4	0	0.1
15.03.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
16.03.2023	1.7	5.4	-3.8	0	0.1
17.03.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
21.03.2023	1.1	3	-2.1	0	0.1
22.03.2023	1	2.9	-2	0	0.1
23.03.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
24.03.2023	1.6	3.4	-1.9	0	0.1
28.03.2023	1.3	4.1	-2.9	0	0.1
29.03.2023	1.5	4.2	-2.9	0	0.2
30.03.2023	1.3	4.2	-3	0	0.1
31.03.2023	1	2.9	-2	0	0.1

04.04.2023	1.1	3.1	-2.2	0	0.1
05.04.2023	1.1	2.9	-2	0	0.1
06.04.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0.1
12.04.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
13.04.2023	1	2.9	-2	0	0.1
14.04.2023	1.1	2.8	-1.8	0	0.1
18.04.2023	1.6	4.6	-3.3	0	0.2
19.04.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.2
20.04.2023	1.4	4	-2.7	0	0.2
21.04.2023	1.9	6.3	-4.6	0	0.2
25.04.2023	1.8	5.7	-4.1	0	0.2
26.04.2023	1.9	6.2	-4.6	0	0.2
27.04.2023	1.9	6	-4.3	0	0.2
28.04.2023	1.7	5.2	-3.7	0	0.2
03.05.2023	1.5	4.6	-3.3	0	0.2
04.05.2023	1.9	4.3	-2.6	0	0.2
05.05.2023	1.9	1.5	0.2	0	0.2
09.05.2023	1.5	4.7	-3.4	0	0.2
10.05.2023	1.7	5.3	-3.8	0	0.2
11.05.2023	1.7	4.9	-3.5	0	0.2
12.05.2023	2	6.2	-4.4	0	0.2
16.05.2023	2.5	5.9	-3.6	0	0.2
17.05.2023	2	6.2	-4.4	0	0.2
18.05.2023	2.5	7.8	-5.6	0	0.3
19.05.2023	2	6	-4.3	0	0.2
23.05.2023	1.5	4.1	-2.8	0	0.2
24.05.2023	1.7	5.4	-3.9	0	0.2
25.05.2023	2.9	9.4	-6.9	0	0.3
26.05.2023	4.1	14.4	-10.7	0	0.4
30.05.2023	2.8	8.6	-6.1	0	0.3
31.05.2023	2.2	12.6	-10.8	0	0.4
01.06.2023	0.9	4.5	-3.8	0	0.2
02.06.2023	1.2	3.1	-2.1	0	0.1
06.06.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0.1
07.06.2023	1.2	3.5	-2.4	0	0.1
08.06.2023	1	2.8	-2	0	0.1
09.06.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
20.06.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
21.06.2023	0.8	2.1	-1.5	0	0.1

22.06.2023	0.9	2.5	-1.8	0	0.1
23.06.2023	1.1	2.9	-2	0	0.1
27.06.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
28.06.2023	0.6	3	-2.5	0	0.1
29.06.2023	0.5	2.4	-2	0	0.1
30.06.2023	0.6	2.6	-2.2	0	0.1
04.07.2023	0.9	2.4	-1.6	0	0.1
05.07.2023	0.8	2.3	-1.5	0	0.1
06.07.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
07.07.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.2
11.07.2023	1.1	2.9	-1.9	0	0.1
12.07.2023	1	2.5	-1.7	0	0.1
13.07.2023	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
14.07.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
18.07.2023	0.5	2.2	-1.8	0	0.1
19.07.2023	0.8	2.1	-1.4	0	0.1
20.07.2023	0.8	2.3	-1.6	0	0.1
21.07.2023	0.8	2.2	-1.5	0	0.1
25.07.2023	1	2.8	-1.9	0	0.1
26.07.2023	1	2.6	-1.7	0	0.1
27.07.2023	1	2.9	-2.1	0	0.1
28.07.2023	0.7	2.2	-1.5	0	0.1
01.08.2023	1.4	4.2	-2.9	0	0.2
02.08.2023	0.7	3.1	-2.6	0	0.1
03.08.2023	0.7	3.2	-2.7	0	0.2
04.08.2023	1.5	4.5	-3.2	0	0.2
08.08.2023	1.7	5.1	-3.6	0	0.2
09.08.2023	1.2	5.7	-4.8	0	0.3
10.08.2023	1	5	-4.2	0	0.2
11.08.2023	1.5	4.1	-2.8	0	0.2
15.08.2023	0.9	4.5	-3.8	0	0.2
16.08.2023	1.1	5.4	-4.5	0	0.3
17.08.2023	1.1	5.5	-4.7	0	0.2
18.08.2023	2.5	8.2	-6	0	0.3
22.08.2023	1	4.9	-4.1	0	0.2
23.08.2023	1.5	4.4	-3	0	0.2
24.08.2023	1.4	4.2	-3	0	0.2
25.08.2023	1.6	5	-3.6	0	0.2
29.08.2023	1.5	4.1	-2.8	0	0.2

30.08.2023	1.2	3.6	-2.5	0	0.2
31.08.2023	0.6	2.6	-2.1	0	0.1
01.09.2023	0.6	2.5	-2.1	0	0.1
05.09.2023	1.1	3.1	-2.1	0	0.1
06.09.2023	1	2.7	-1.8	0	0.1
07.09.2023	1.2	3.2	-2.2	0	0.2
12.09.2023	1.1	3.5	-2.5	0	0.1
13.09.2023	0.7	3.3	-2.7	0	0.2
14.09.2023	0.8	3.5	-2.9	0	0.2
15.09.2023	0.8	3.7	-3.1	0	0.2
19.09.2023	1.5	4.6	-3.3	0	0.2
20.09.2023	1.5	4.4	-3.1	0	0.2
21.09.2023	1.2	3.3	-2.2	0	0.2
25.10.2023	0.9	4.3	-3.6	0	0.2
08.05.2024	0.3	0.7	-0.5	0	0.1
10.05.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
26.09.2023	1.7	5.1	-3.7	0	0.2
27.09.2023	1	4.8	-4	0	0.2
28.09.2023	1	4.9	-4.1	0	0.2
29.09.2023	1.9	5.8	-4.2	0	0.2
03.10.2023	1.7	5.1	-3.6	0	0.2
04.10.2023	2.3	6.9	-4.9	0	0.3
05.10.2023	1.8	5.9	-4.3	0	0.2
06.10.2023	2	6.1	-4.4	0	0.3
10.10.2023	1	5.2	-4.4	0	0.2
11.10.2023	1.3	3.8	-2.6	0	0.2
12.10.2023	1.3	3.5	-2.4	0	0.2
13.10.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
17.10.2023	1.5	4.4	-3.1	0	0.2
18.10.2023	1.8	5.4	-3.9	0	0.2
19.10.2023	1.8	5.7	-4.2	0	0.2
20.10.2023	1	5.5	-4.7	0	0.2
24.10.2023	1	5.2	-4.4	0	0.2
26.10.2023	1.8	5.1	-3.6	0	0.2
27.10.2023	1.1	5.2	-4.4	0	0.2
31.10.2023	2.4	7.9	-5.8	0	0.3
01.11.2023	1.6	5.4	-4	0	0.2
02.11.2023	1.4	4.7	-3.5	0	0.2
03.11.2023	0.7	3.4	-2.9	0	0.2

07.11.2023	0.7	4.3	-3.7	0	0.2
08.11.2023	1	3	-2.1	0	0.1
09.11.2023	0.7	3.6	-3.1	0	0.2
10.11.2023	0.6	3.3	-2.8	0	0.2
14.11.2023	0.7	3.3	-2.8	0	0.2
15.11.2023	1.2	3.7	-2.7	0	0.2
16.11.2023	0.6	3	-2.6	0	0.1
17.11.2023	0.9	2.6	-1.8	0	0.1
21.11.2023	0.9	2.5	-1.7	0	0.1
22.11.2023	0.5	2.7	-2.3	0	0.1
23.11.2023	0.4	2.2	-1.9	0	0.1
24.11.2023	0.4	2.1	-1.8	0	0.1
28.11.2023	0.5	2.5	-2.1	0	0.1
29.11.2023	0.4	2.5	-2.2	0	0.1
30.11.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
01.12.2023	0.4	1.9	-1.6	0	0.1
05.12.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
06.12.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
07.12.2023	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
08.12.2023	0.3	1.7	-1.4	0	0.1
12.12.2023	0.3	1.6	-1.4	0	0.1
13.12.2023	0.3	1.5	-1.3	0	0.1
14.12.2023	0.3	1.6	-1.3	0	0.1
15.12.2023	0.3	1.7	-1.5	0	0.1
19.12.2023	0.3	1.8	-1.5	0	0.1
20.12.2023	0.4	1.8	-1.5	0	0.1
21.12.2023	0.4	1.6	-1.4	0	0.1
22.12.2023	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
28.12.2023	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
29.12.2023	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
03.01.2024	0.4	1.5	-1.2	0	0.1
04.01.2024	0.4	1.6	-1.2	0	0.1
05.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
09.01.2024	0.4	1.6	-1.3	0	0.1
10.01.2024	0.4	1.7	-1.4	0	0.1
11.01.2024	0.5	2.1	-1.7	0	0.1
12.01.2024	0.4	1.7	-1.3	0	0.1
16.01.2024	0.3	1.4	-1.1	0	0.1
17.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1

18.01.2024	0.4	1.4	-1.1	0	0.1
19.01.2024	0.3	1.3	-1.1	0	0.1
23.01.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.01.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
25.01.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
26.01.2024	0.3	0.7	-0.6	0	0.1
30.01.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
31.01.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
01.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
02.02.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
06.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
07.02.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
08.02.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
09.02.2024	0.4	1	-0.7	0	0.1
13.02.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
14.02.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
15.02.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
16.02.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
20.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
21.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
22.02.2024	0.2	0.8	-0.7	0	0.1
23.02.2024	0.2	0.5	-0.3	0	0.1
27.02.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
28.02.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0
29.02.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
01.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
05.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
06.03.2024	0.2	0.7	-0.5	0	0.1
07.03.2024	0.2	0.6	-0.4	0	0.1
08.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
12.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
13.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0
14.03.2024	0.2	0.4	-0.3	0	0
15.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0
19.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1
20.03.2024	0.2	0.6	-0.5	0	0.1
21.03.2024	0.2	0.5	-0.4	0	0.1
22.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
26.03.2024	0.2	0.7	-0.6	0	0.1



27.03.2024	0.2	0.8	-0.6	0	0.1
28.03.2024	0.2	1	-0.8	0	0.1
03.04.2024	0.2	0.9	-0.7	0	0.1
04.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
05.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
09.04.2024	0.2	1.1	-0.9	0	0.1
10.04.2024	0.3	1.1	-1	0	0.1
11.04.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
12.04.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
16.04.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1
17.04.2024	0.3	1.2	-0.9	0	0.1
18.04.2024	0.3	1.2	-1	0	0.1
19.04.2024	0.3	0.9	-0.7	0	0.1
23.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
24.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
26.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
30.04.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
03.05.2024	0.3	1	-0.8	0	0.1
07.05.2024	0.3	1.1	-0.9	0	0.1
09.05.2024	0.3	0.8	-0.6	0	0.1

**BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN UNSER KONTAKT CENTER**

**Kontakt**

E-Mail: [onemarkets@unicredit.de](mailto:onemarkets@unicredit.de)

InfoLine: +49 89 378-17466

Mo-Fr von 9 bis 18 Uhr

**UniCredit Bank GmbH**

Client Risk Management

Team onemarkets

Arabellastr. 12

81925 Munich, Germany